# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN **TECHNIQUE** DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS **AGRICOLES** 

ABONNEMENT ANNUEL

15 F.

PUBLICATION PÉRIODIQUE: 24 numéros par an

### EDITION DE LA STATION DE STRASBOURG

Tél. 34-14-63 - Poste 93 (BAS-RHIN, HAUT-RHIN, MEURTHE-ET-MOSELLE, MOSELLE, VOSGES) Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux : Cité Administrative, 2, Rue de l'Hôpital Militaire STRASBOURG C. C. P. : STRASBOURG 55-08-86

26 Mars 1964

Supplément nº 1 du Bulletin du mois de Mars 1964

### ARBRES FRUITIERS A PEPINS.

#### ANTHONOME DU POMMIER

Les méfaits de cet insecte se traduisent par une destruction importante des fleurs qui prennent ultérieurement l'aspect de clous de girofle.

Les traitements insecticides doivent être exécutés lorsque les bourgeons sont sur le point d'être réceptifs, c'est-à-dire au moment où ceux-ci montrent une étroite zone vert-blanchâtre. Précisons que depuis quelques jours les premiers Anthonomes peuvent être observés dans les vergers.

Pour le choix des produits, se reporter à la liste des produits pesticides conseillés en 1964 (Rubrique Anthonome du pommier).

### ARBRES FRUITIERS A NOYAUX

#### CLOQUE DU PECHER

C'est à cette période de l'année que le champignon responsable de la Cloque reprend son activité et va contaminer les jeunes bourgeons. Une protection efficace contre cette maladie peut être obtenue en pulvérisant un fongicide au début de la phase d'éclatement des bourgeons.

Choisir l'un des produits mentionnés sur la liste adressée à chaque abonné. Sur les arbres très contaminés, il est préférable d'utiliser un produit cuprique avant le départ de la végétation et de faire suivre ce traitement par une pulvérisation soit de Captane, de Ferbame, de Zirame ou de Thirame pendant la phase d'éclatement des bourgeons.

### MONILIA ET CORYNEUM

Le Monilia se traduit par le dessèchement des bouquets floraux notamment sur cerisiers, pêchers et pruniers. Le feuillage et les fruits de ces arbres peuvent également souffrir de Coryneum ou Maladie criblée. Le traitement cuprique contre la Cloque est également valable contre ces maladies. On utilisera un organique de synthèse avant le départ de la végétation.

175

## VIGNE

#### ACARIOSE

Cette affection qui peut prendre un caractère grave certaines années, est dûe à l'activité d'acariens microscopiques qui attaquent les organes jeunes et tendres de la vigne. Les jeunes plantations sont les plus sensibles.

Un traitement de pré-débourrement permet d'atteindre ces parasites qui hivernent sur les souches et aussi sur les écailles des bourgeons. On peut opérer en pulvérisation en utilisant :

- soit un polysulfure de calcium (bouillie sulfocalcique) ou de baryum à la dose préconisée par le fabricant.
  - soit un soufre micronisé mouillable à la dose de 2 %.
- soit un Oléoparathion, Oléomalathion ou un Oléodiazinon à la dose indiquée par le fabricant.

Ces produits ont une certaine efficacité contre l'Erinose.

#### ARAIGNEES ROUGES

Dans les secteurs habituellement contaminés, les pontes peuvent être observées en abondance.

Précisons que les traitements effectués pendant le repos de la végétation en vue de la destruction des oeufs d'hiver d'Araignées rouges, sont généralement insuffisants. La technique la plus efficace consiste en des traitements spécifiques appliqués après le départ de la végétation, (stade 2 - 3 feuilles étalées) au moment des éclosions des oeufs.

#### GRANDE CULTURE

### DESHERBAGE PRECOCE DES CEREALES AVEC L'EMPLOI DE COLORANTS NITRES

Les colorants nitrés peuvent être employés avantageusement chaque fois qu'il s'agit d'effectuer un desherbage visant la destruction des sanves, ravenelles, coquelicots, bleuets, mourons, gaillets, véroniques, matricaires, etc... Ces produits n'ont, par contre, qu'une efficacité limitée sur les adventices vivaces.

Les céréales de printemps, généralement plus sensibles aux herbicides que les céréales d'automne, supportent assez bien les colorants

Les colorants nitrés doivent s'employer de bonne heure sur des mauvaises herbes à l'état de jeunes plantules. Ils peuvent être utilisés même par temps frais, pourvu que la journée s'annonce ensoleillée. Avec ces herbicides, il est nécessaire de mouiller suffisamment. On emploiera au maximum 300 litres de solution à l'hectare.

Les Contrôleurs, J. BERNARD et C. GACHON l'Inspecteur, J. HARRANGER

Imprimerie de la Station de STRASBOURG/Directeur-Gérant : L. BOUYX